MODE D'EMPLOI ECLIPS, ECLIPS GOURMET

TABLE DES MATIÈRES

Installation et mise en place
Utilisation pour la première fois
Mode d'emploi pour allumer le feu
Combustibles
Conseils
Entretien
Défaillances et problèmes
Conditions de garantie
Informations complémentaires pour le Eclips Gourmet, -Depot, -Consol ou -Motiv

INSTALLATION ET MISE EN PLACE

Caractéristiques Eclips et variantes Gourmet, -Depot, -Complet, -Consol et Motiv.
Type: Poêle en pierre stéatite.
Utilisation : discontinue combustion de bois.
Nominale et capacité chauffant l'espace maximale : 9kW
Masse: 190kg
Courant de gaz de fumée : 9,5g/s
Température de gaz de fumée: 210°C

Prescriptions locales
Votre poêle Altech doit être mis en place selon les prescriptions locales en vigueur et les décrets sur la construction y compris toutes exigences en vigueur nationales et européennes. Votre revendeur Altech peut vous conseiller à ce sujet.

Cheminée
La cheminée doit avoir une dimension intérieure minimale de 150mm. Pour le tirage de cheminée une valeur entre 10 Pa et 15 Pa nominal est nécessaire. Votre revendeur peut vérifier cette valeur pour vous. Il est recommandé d'équiper la cheminée d'un clapet de réglage appropriée. La mise en place de la cheminée doit satisfaire aux prescriptions locales et décrets sur la construction. Si la porte du poêle est équipée du ressort de fermeture, le poêle est assuré pour des conduits de cheminée partagés.
En cas de feu de cheminée; fermez les arrivées d'air du poêle, éteigner le feu dans le poêle avec du sable ou de la soude et prévenez le service d'incendie, n' essayer jamais d'éteindre le feu avec de l'eau.

Raccordement
Le raccordement entre le pôele et la cheminée doit être effectué de manière bien étanche, en veillant toutefois à ce que les gaz de fumée et le ramonage de la cheminée ne soient pas gênés.

Arrivée d'air

Dans la pièce où le poêle doit être installé, il doit y avoir une arrivée d'air frais suffisante pour que le processus de combustion ne soit pas influencé négativement. Dans les appartements bien isolés ou dans les appartements équipés d'une aération mécanique, il faut pratiquer une ouverture vers l'extérieur pour assurer une bonne arrivée d'air.

Assise

Mettre le poêle sur une assise suffisamment solide et stable. Le matériau du plancher doit être ininflammable. Si ceci n'est pas le cas, nous vous conseillons alors de mettre une plaque de protection sur le plancher par exemple en acier ou en verre. Cette plaque doit être suffisamment grande et satisfaire aux exigences locales en la matière. Voir la figure A.

Distance par rapport aux murs, meubles et autres matériaux

- Respecter les distances minimales entre les murs et le poêle comme indiqué sur la figure A.
- Entre le dos du poêle et le mur il faut garder une distance de 20 cm. A cause de la chaleur de convection et de l'amenée d'air il n'est pas possible d'avoir une distance inférieure.
- Pour les matières inflammables qui se trouvent dans le champ du rayonnement thermique à travers la fenêtre il faut garder une distance de sécurité de 2 mètres.
- Pour les matières inflammables et les meubles se trouvant hors du champ du rayonnement thermique il faut garder une distance de sécurité de 80 cm entre le poêle et les objets.

Raccordement arrière ou dessus

Le poêle Altech Eclips a un raccordement standard au dessus et peut être déplacé pour être mis à l'arrière du poêle. Il y a lieu de se conformer à la procédure indiquée sur la figure B. En cas de doute, vous pouvez demander conseil au revendeur Altech.

Vérification des pièces

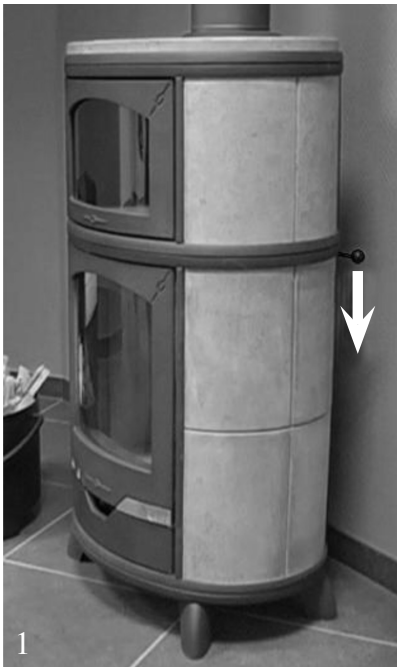
Avant d'utiliser le poêle pour la première fois, vérifier que toutes les pièces du poêle se trouvent bien à la bonne place.

UTILISATION

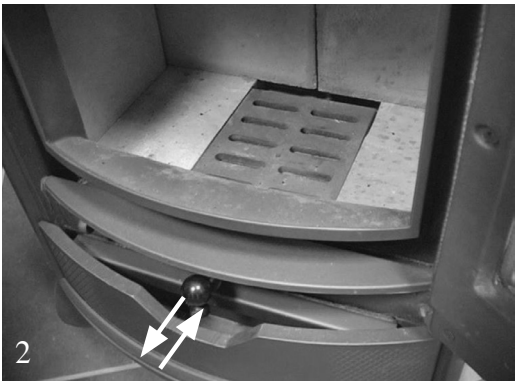
Procédure de pré-chauffage

Pour augmenter la durée de vie du poêle, il est absolument nécessaire de faire chauffer le poêle les 10 à 12 premières fois à un régime restreint. On donne ainsi au ciment utilisé le temps de se durcir progressivement et de faire adhérer solidement entre eux la fonte et les carreaux en pierre ollare. En outre, l'humidité éventuelle peut ainsi s'évaporer de la pierre ollare ce qui contribue à diminuer considérablement les risques de fissures. Au cas où vous ne vous conformeriez pas à la procédure de pré-chauffage ci-après, la garantie peut s'en trouver annulée.

Initial lighting procedure



1 Réduisez la résistance dans la canal de fumées en ouvrant le clapet du by-pass. Placez le levier de droite derrière le poêle vers le bas.



2. Assurez une admission d'air maximale en ouvrant la grille et le clapet d'admission d'air. Le bac à cendres doit rester fermé lorsque le poêle est allumé. Voir également la figure C.

3. Placez des allume-feu au centre de la grille. Construisez une pyramide de petits bois et allumez ensuite les allume-feu.

En sélectionnant bien les petits bois (type et dimensions – de préférence bois léger et finement fendu), la chaleur sera rapidement développée. Plus le développement de la chaleur est rapide, plus vite sera également le développement du tirage et moins sera la formation de suie et de condensation (créosote). Cela contribue à maintenir votre poêle propre, le canal de fumées et l'environnement.

4. Laisser la porte entre-ouverte; la grille ne ferme pas complètement.

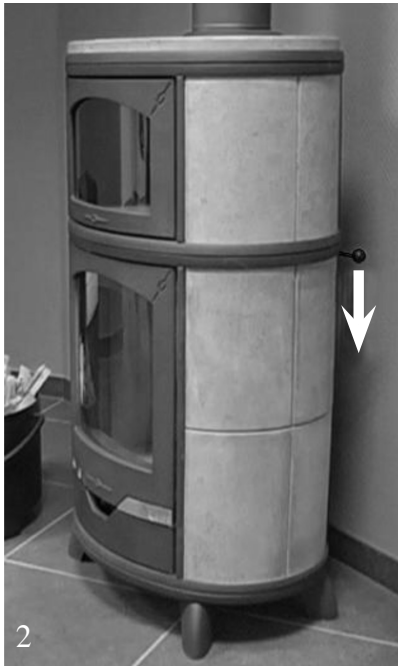
En laissant entre-ouverte la porte directement après la mise à feu du poêle, vous éviterez la formation de condensation sur la vitre. La condensation sur la vitre forme des tâches difficiles à éliminer.

5. Une fois que le feu est bien parti, vous pouvez fermer complètement la porte. Fermez également la grille, elle ne fermera pas totalement avec la porte entre-ouverte.
Laissez maintenant le poêle s'éteindre et laissez-le se refroidir. Répétez cette procédure à 10 reprises. N'éliminez que l'excès de cendres entre les différentes mises à feu progressives

Allumer le feu
Une fois que la procédure de pré-chauffage est terminée, vous pouvez utiliser le poêle normalement.

1. Secouez l'excès de cendres (donc pas toutes les cendres) à l'aide de la grille dans le bac à cendres et videz ce dernier si nécessaire. Prudence; même après 24 heures après avoir éteint le poêle, les cendres peuvent encore contenir des particules incandescentes. Ne videz le bac à cendres que dans un récipient non inflammable.

Assurez une admission d'air maximale en ouvrant la grille et le clapet d'admission d'air. Voir également l figure C. Le bac de cendres doit toujours rester fermé lorsque le poêle est allumé.



2. Réduisez la résistance dans la canal de fumées en ouvrant le clapet de by-pass. Placez le levier de droite derrière le poêle vers le bas.

4. Laisser la porte entre-ouverte; la grille ne ferme pas complètement.

En laissant entre-ouverte la porte directement après la mise à feu du poêle, vous éviterez la formation de condensation sur la fenêtre. La condensation sur la fenêtre forme des tâches difficiles à éliminer.

3. Placez des allume-feu au centre de la grille. Construisez une pyramide de petits bois et allumez ensuite les allume-feu.

En sélectionnant bien les petits bois (type et dimensions – de préférence bois léger et finement fendu), la chaleur sera rapidement développée. Plus le développement de la chaleur est rapide, plus vite sera également le développement du tirage et moins sera la formation de suie et de condensation (créosote). Cela contribue à maintenir votre poêle propre, le canal de fumées et l'environnement.

5. Une fois que le feu est bien parti, vous pouvez fermer complètement la porte. Fermez également la grille, elle ne fermait pas totalement avec la porte entre-ouverte.

Pour mettre du bois

Une fois le bois consommé et qu'il ne reste qu'une masse de cendres incandescentes, vous pouvez remplir le poêle avec du bois.

1 Pas de flammes; le bois s'est presque consommé.

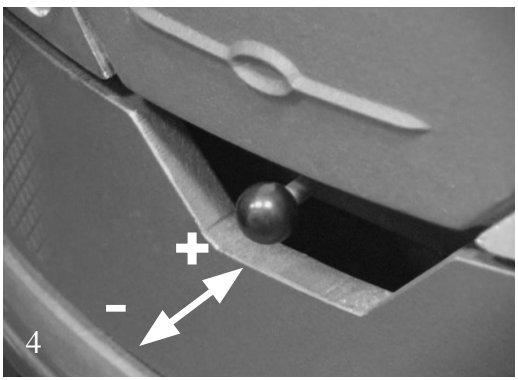
Pour éviter l'entrée de fumée dans la pièce, ouvrez le clapet de by-pass avant de remplir le poêle. Entre-ouvrez la porte puis ouvrez-la totalement.

2 Remplissez le poêle avec 2 à 4 bûches de 1 kg maximum, coupées à la bonne taille. Après le remplissage, fermez d'abord la porte et ensuite le clapet du by-pass.

Au premier remplissage, fermez aussi totalement la grille.

N'utilisez aucun autre combustible que du bois; voir le chapitre 'Combustibles'.

3 Si après un certain temps, la température dans la pièce devient excessive, vous pouvez encore réduire l'arrivée d'air à l'aide du clapet d'admission, pour que le poêle brûle plus doucement. Vous pouvez également obtenir une combustion plus lente en utilisant des bûches plus grandes ou en unissant les bûches de petites dimensions. Si une grande quantité de suie se forme sur l'intérieur du poêle et celle-ci n'est pas éliminée par la combustion même, cela indique une combustion incomplète et donc mauvaise. Vous devez assurer le développement de plus de température en brûlant des bûches plus petites et en plus grande quantité et/ou en ouvrant d'avantage le clapet d'admission d'air.



4 Une foi que le feu est complètement éteint et que vous ne voyez plus de couche de cendres incandescentes, vous pouvez totalement fermer le clapet d'admission d'air. Ainsi, le poêle donnera de la chaleur pendant plus de temps. Ouvrez de nouveau le clapet avant la prochaine mise à feu.

Chauffer lorsque la température extérieure est plus élevée.
En période de transition ou quand la température extérieure est plus élevée, il se peut que le tirage de la cheminée se fasse mal et que de la fumée sorte du poêle. Ceci peut être évité en allumant le poêle avec un développement de flammes plus grand. Un plus grand développement de flammes pour une puissance semblable peut être obtenu en remplissant le poêle plus souvent avec moins de bois et en allumant le feu avec le clapet d'arrivée d'air plus ouvert. Le feu doit également être attisé plus souvent, surtout si le feu est composé de cendre incandescente.

COMBUSTIBLES
Les poêles à bois Altech doivent être exclusivement chauffés au bois. Il est interdit de faire du feu avec de l'aggloméré, du bois vernis, peint ou imprégné. Le fait de faire du feu avec d'autres matières que du bois propre et suffisamment sec est nuisible pour la durée de vie du poêle et pour l'environnement, et n'est par conséquent pas autorisé. L'utilisation de bois comprimé et de bois dur (par ex. AZOBE) n'est pas autorisée. Le fait de faire du feu avec d'autres matières que du bois propre et sec annule la garantie.

Nous conseillons d'utiliser du bois de bouleau ou de hêtre coupé en bûches et ayant reposé au moins 2 ans dehors sous un auvent. Le taux d'humidité du bois doit être entre 12% et 18%.

CONSEILS
Le poêle atteindra plus rapidement une température élevée quand, après l'avoir allumé, on le charge avec davantage de petits morceaux de bois. Vous pouvez obtenir une durée de combustion plus longue en prenant des morceaux de bois plus gros et en refermant un peu la manette du clapet d'arrivée d'air.

Votre poêle Altech est composé en grande partie de pierre stéatite, ce matériau qui garde plus longtemps la chaleur que émane de la combustion. Pour cette raison, le poêle dégagera encore de la chaleur 2 à 10 heures après que le feu soit éteint.

Ne faites pas un feu intensif dans le poêle pendant plus de 2 heures d'affilée. Il faut ensuite refermer un peu l'arrivée d'air afin de garantir l'efficacité du poêle. En remettant du bois, il faut mettre des bûches plus grosses. Vous pouvez attacher ensemble les plus petits morceaux de bois pour en faire un fagot compact pour obtenir une combustion moins intense.

Après que le feu soit éteint et qu'il n'y a plus de braises dans le poêle, vous pouvez fermer toutes les arrivées d'air dans du poêle (dont entre autres l'arrivée d'air secondaire, voir fig. D). Le poêle dégagera ainsi de la chaleur plus longtemps. Toutefois, avant de vous mettre à faire du feu, vous devez ouvrir à nouveau toutes les clapets.

Quand le feu a brûlé un certain temps et que l'intérieur du poêle ne s'auto-nettoie plus mais reste noir, cela signifie que la combustion se fait mal. Il faut alors mettre davantage de bois et/ou ouvrir davantage les arrivées d'air.

ENTRETIEN

Cendres
Il faut vider le tiroir à cendres tous les jours. Faites attention que les cendres peuvent encore contenir des tisons pendant 24 heures. Videz donc le tiroir de préférence dans un seau en acier où il n'y a pas d'objets inflammables.

Nettoyage
Le nettoyage du poêle ne peut être effectué que quand celui-ci est froid. Passez un chiffon doux ou une brosse douce sur la surface extérieure du poêle. N'utilisez en aucun cas de l'eau ou des produits de nettoyage agressifs. Vous pouvez enlever d'éventuelles taches (de graisse) sur la pierre avec de l' acetone. Faites attention à ne pas faire tomber de l' acetone sur la surface vernie.

Carreaux
La pierre stéatite est un produit naturel. Il peut arriver que des microfissures apparaissent dans la pierre. Ceci n'a aucune influence sur le fonctionnement du poêle.

Vitre
Quand, malgré le dispositif d'auto-nettoyage de la vitre, de la suie s'est déposée sur la vitre, vous pouvez l'enlever au mieux avec un produit de nettoyage spécial (disponible dans les magasins spécialisés).

Portes et joints
Contrôlez régulièrement si les joints des portes (également la porte du tiroir à cendre) sont encore bien souples. Si ce n'est pas le cas, il y a lieu de les remplacer. Ne prenez pour ceci que les pièces originales.

Paroi intérieure
Une fois tous les trois mois, en période de chauffage, la paroi intérieure doit être entièrement enlevée pour pouvoir éliminer toute la cendre qui se trouve derrière cette paroi. Si cela s'avère nécessaire, il y a lieu de procéder à ce nettoyage plus souvent. Pour le démontage de la paroi intérieure, se conformer à la procédure indiquée sur la figure D. Il faut nettoyer l'espace derrière la paroi intérieure à l'aide d'une brosse et d'un aspirateur. Ceci ne doit cependant être effectué que quand le poêle est froid. Vérifier qu'il n'y ait pas de défauts sur les éléments de la paroi.

Cheminée
Annuellement, la cheminée doit être nettoyée et le poêle doit être nettoyé et inspecté par un ramoneur qualifié et reconnu.

Garantie
En cas d'entretien insuffisant, la garantie est annulée.

DÉFAILLANCES ET PROBLÈMES

La vitre se noircit
- Le bois est trop humide, ne faites du feu qu'avec du bois dont le taux d'humidité se trouve entre 12% et 18%.
- Le joint de la porte du foyer n'est pas en ordre.
- Le tiroir à cendres est plein.
- Le tirage se fait mal parce qu'il y a de la cendre derrière la paroi intérieure.

Combustion irrégulière ou trop intensive
- Le tirage de la cheminée est trop fort, faites monter un clapet de règlage approprié.
- Les joints des portes sont défectueux ou usés.
- Le tirage de la cheminée est trop faible ou irrégulier (par ex. en raison des conditions atmosphériques telles que rafales de vent et brouillard, cheminée sale).
- La porte du tiroir à cendres n'est pas fermée.
- Le clapet by-pass nést pas fermé.

Le poêle n'atteint pas la température voulue ou brûle mal
- Le clapet d'arrivée d'air est fermé.
- Le clapet by-pass est fermé pendant l'allumage du feu dans le poêle.
- Le tiroir à cendres est plein.
- Le tirage de la cheminée est trop faible (par ex. en raison des conditions atmosphériques telles que brouillard, cheminée sale).
- Les bûches de bois sont trop grosses / ou le bois est trop humide
- Le tirage se fait mal parce qu'il y a de la cendre derrière la paroi intérieure.

Fumée dans la pièce
- Le tirage de la cheminée est insuffisant (par ex. en raison des conditions atmosphériques telles que brouillard, cheminée sale) ou le conduit est trop court ou mal dimensionné.
- La porte est ouverte avant que les flammes soient étouffées et/ou que le clapet du by-pass et fermé.
- Le clapet de règlage du conduit n'est pas en position ouverte.

CONDITIONS DE GARANTIE ET CERTIFICAT DE GARANTIE

Voir au dos du mode d'emploi.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES SUR L' ECLIPS GOURMET, -DEPOT, -CONSOL OU -MOTIV

Montage

Monter le four ou le compartiment à cuisson sur le poêle et le compartiment à bois sous le poêle Eclips à l'aide des boulons inclus comme indiqué sur la figure E.

Ouverture de la porte du four d'Eclips Gourmet.
La porte du four d'Eclips Gourmet peut être ouverte en appuyant sur le coin inférieur droit de la porte. Voir figure E.

Utilisation
Le four du modèle Eclips ne peut être utilisé que quand le poêle a brûlé au moins pendant une heure. Sinon, la température dans le four sera trop basse. Nous vous conseillons d'utiliser un thermomètre de four approprié. Pour obtenir la température la plus élevée possible dans le four, il y a lieu de faire brûler le poêle à sa puissance maximale en ouvrant le clapet by-pass. Pour ouvrir la porte du four, toujours utiliser la moufle fournie.

Utilisation four
La répartition de la chaleur dans le four ne peut être contrôlée. Il n'est donc pas possible de gratiner ou de griller; la cuisson de pain est possible mais soumise à des limitations. Le résultat dépend de la température du four, de la position de la préparation dans le four et des dimensions de la préparation.

Entretien four / chauffe-plat.
En cas de salissures sérieuses, vous pouvez nettoyer la pierre stéatite au bas du four avec de la laine d'acier ou du papier de verre (grain 120).
Voir également les instructions données dans le chapitre entretien.